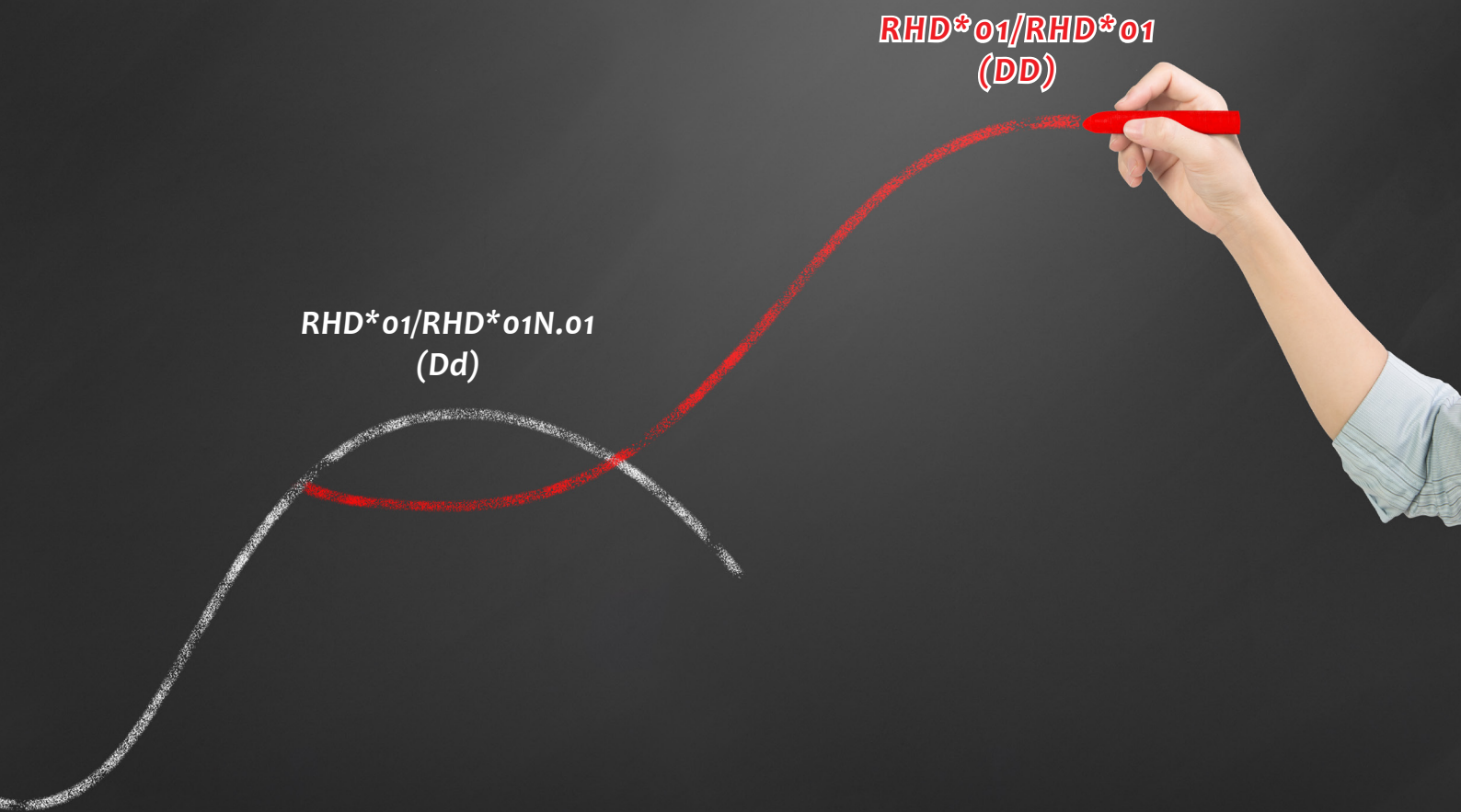


RBC-FluoGene RHD Zygoty Q

Quantitativer RHD Exon 1 und RHD Exon 10
Nachweis zur Zygotie-Bestimmung DD vs. Dd.



Ready Gene

SuBiTo

RBC-FluoGene Q

Software

PCR & Electrophoresis

Ready Plate

DNA-Extraction

Life Science

RBC-FluoGene RHD Zygosity Q: quantitative Bestimmung von DD vs. Dd FLEXIBLE QPCR GEEIGNET FÜR JEDES REAL-TIME PCR INSTRUMENT

Die neue FluoGene Q Reihe besteht aus Flüssigmixen („Liquid“) und ist losgelöst von den inno-train Geräten und der FluoGene Software. Die qPCR Kits bestehen aus wenigen (in der Regel 1-2) Primer-Sonden Mixe, dem FluoMix, sowie einer Positiv- und einer Negativ-Kontroll-DNA. Die Reagenzien können auf jedem real-time Instrument sowohl im 96er als auch im 384er Block verwendet werden.

Für die RHD Zygote-Bestimmung muss zwischen DD und Dd Proben unterschieden werden. Das RBC-FluoGene RHD Zygosity Q Testsystem ist eine Fluoreszenz-basierte Quantifizierung der RHD Exone 1 und 10 aus genomischer DNA zur Bestimmung der RHD Zygote mittels Real-time PCR.

Die Berechnung der RHD Zygote erfolgt über $\Delta\Delta C_t$ -Wert.



VORTEILE

- qPCR im Flüssigformat für ein flexibles Screening
- DD Kontroll-DNA im Kit enthalten
- Für mehr Sicherheit Quantifizierung von Exon 1 und Exon 10
- Nur ein Pipettierschritt
- <5 Minuten hands-on time
- 80 Minuten von der DNA zum Ergebnis
- Geeignet für jedes real-time PCR Instrument
- 25 Jahre Erfahrung in der RBC Genotypisierung

AUFLÖSUNG

- Eindeutige Bestimmung von DD vs. Dd Proben durch $\Delta\Delta C_t$ -Wert Berechnung
- dd Proben zeigen keine real-time Kurven

BESTELLINFORMATION

ARTIKEL NR.	PRODUKT
001 094 024Q	RBC-FluoGene RHD Zygosity Q



Niederhöchstädter Straße 62
D-61476 Kronberg/Taunus Germany

Tel. +49 (0)6173- 6079- 30
Fax: +49 (0)6173- 6079-50

E-mail: info@inno-train.de
Web: www.inno-train.de